

## **COMUNICATO STAMPA**

## Batteri resistenti agli antibiotici: l'Italia maglia nera in Europa per morti causate da infezioni ospedaliere

La metà dei morti europei per infezioni ospedaliere da batteri resistenti agli antibiotici avviene in Italia. Un paziente su 10 in ospedale può infettarsi e molto frequentemente il germe è resistente agli antibiotici.

"Sono molto più pericolosi oggi i batteri resistenti che il Covid. Bisogna lavorare molto di più sulla formazione, sui medici di medicina generale e i medici ospedalieri. È necessario educare la popolazione sui rischi dell'antibiotico-resistenza".

Genova, 11 maggio 2022 – L'antibiotico resistenza è un problema globale che interessa tutti i Paesi del mondo. Alcuni report dichiarano che nel 2050 ci saranno fino a 10milioni di morti all'anno per infezioni da germi resistenti. L'Italia è tra i Paesi in senso negativo a livello di antibiotico-resistenza: la superano in Europa solo la Romania e la Grecia. I numeri sono impressionati: un report pubblicato nel 2019 redatto dal Centro europeo per la prevenzione e il controllo delle malattie (ECDC) riportava che circa la metà dei morti europei per infezioni ospedaliere da batteri resistenti agli antibiotici avviene in Italia. Il risultato finale è che chi entra in ospedale rischia, nel 10% dei casi, di contrarre una infezione ospedaliera. Inoltre, si calcola che 1 paziente su 10 quindi, in ospedale, possa infettarsi e molto frequentemente tale germe è resistente agli antibiotici. Lo scenario è allarmante e fa comprendere quanto sia importante non distogliere l'attenzione sull'antimicrobico resistenza (AMR). Motore Sanità ha voluto aprire un dialogo tra tecnici e dirigenti ospedalieri su questo aspetto cruciale con l'evento "NUOVI MODELLI DI GOVERNANCE OSPEDALIERA PER GLI ANTIBIOTICI INNOVATIVI: DA UN ACCESSO RAZIONATO A UN ACCESSO RAZIONALE E APPROPRIATO – LIGURIA" organizzato con il contributo non condizionante di MENARINI. L'obiettivo è la ricerca di un corretto e condiviso place in therapy che rappresenti un uso ragionato e razionale piuttosto che solamente razionato.

Perché l'Italia è maglia nera d'Europa lo spiega Matteo Bassetti, Direttore Malattie Infettive Ospedale Policlinico San Martino. "Come frequenza e diffusione di germi resistenti, l'Italia è messa molto male soprattutto per i batteri Gram negativi. Tra i paesi europei a più evoluti livello sanitario siamo quelli che sono messi peggio. Ci sono tante ragioni. La prima è che usiamo troppi antibiotici rispetto alla media europea soprattutto nell'uso sia dei farmaci a domicilio che in ospedale. Si tende a usare gli antibiotici in maniera empirica, come una sorta di copertura. Questo è un errore. Secondo me bisogna lavorare molto di più sulla formazione sia sui medici di medicina generale sia su quelli che lavorano in ospedale. È necessario educare la popolazione generale sui rischi dell'antibiotico-resistenza. Se il problema non si affronta tutti insieme il rischio è di continuare a produrre dei batteri resistenti".

L'altra faccia del problema è che "la nostra sanità è la più etica e segue il principio di curare tutti e di non lasciare indietro nessuno. Questo è meraviglioso – ha aggiunto il Professor Bassetti - ma pensiamo agli impianti di protesi ai 90enni o alle cure dei tumori o i trapianti. È chiaro che tutto questo pone le condizioni per cui la popolazione ospedaliera italiana è più fragile ed esposta alle infezioni da batteri resistenti rispetto al resto della media europea. La soluzione è comprendere che si tratta di un problema enorme, forse il problema più grande a livello infettivologico del nostro sistema. Sono molto più pericolosi oggi i batteri resistenti che il Covid. Anche perché l'infezione da Sars-Cov2 ha contribuito ad acuire il problema in quanto sono stati usati in maniera leggera' gli antibiotici in particolare la azitromicina e di conseguenza il Covid ha contribuito a' crescere l'antibiotico resistenza durante questi anni di pandemia. Gli antibiotici sono farmaci preziosi che vanno usati con cautela, con appropriatezza e dietro prescrizione medica. A livello istituzionale poi siamo molto indietro rispetto ad altri paesi europei. Se si ponesse meno attenzione al Covid, che grazie ai vaccini è stato ridotto nella sua portata e ci interessassimo ai batteri resistenti credo che se ne beneficerebbe l'intero sistema sanitario nazionale e quello territoriale. Vanno ascoltati di più gli esperti per compiere scelte giuste in materie come queste. Scienziati validi e preparati in Italia ce ne sono moltissimi".

Le infezioni correlate all'assistenza, a livello europeo, hanno un impatto economico complessivo per la società pari a 1,5 miliardi di euro all'anno. In Italia una recente analisi condotta dal EEHTA del CEIS dell'Università di Tor Vergata (Mennini FS e Sciattella P, 2021) ha evidenziato come le infezioni correlate all'assistenza compaiono in media in 32 casi ogni 1.000 ricoveri acuti in regime

ordinario (52 casi ogni 1.000 ricoveri solo nel 2019). La valorizzazione delle infezioni mediante stima

delle giornate aggiuntive per singolo Drg ha comportato una stima media annua pari circa 600

milioni di euro.

"I risultati dell'analisi risultano essere, insieme ai risultati provenienti dalla letteratura recente,

fondamentali così da informare i decisori in merito all' adozione di protocolli di antimicrobico

resistenza (AMR) stewardship per la gestione delle ICA, così da riuscire a disegnare un percorso che

possa permettere una valorizzazione dell'impatto in termini di consumo di risorse e costi, su tutto il

percorso assistenziale, con riferimento anche agli antibiotici di nuova generazione – ha spiegato

Francesco Saverio Mennini, Professore di Economia Sanitaria e Economia Politica, Research

Director - Economic Evaluation and HTA, CEIS, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" e

Presidente SIHTA -. Le infezioni ed il ritardo nella somministrazione della terapia appropriata sono,

infatti, associati ad outcome clinici peggiori, e questi due fattori hanno dimostrato di essere in

qualche modo sinergici (Lodise TP et al., 2019). **Una terapia antibiotica appropriata è associata a** 

degenze ospedaliere più brevi e a una minore mortalità nei pazienti con infezioni correlate

all'assistenza rispetto a una terapia inappropriata. Il tutto accompagnato anche da un importante

ritorno in termini economici e sociali".

Ufficio stampa Motore Sanità

comunicazione@motoresanita.it

Laura Avalle - Cell. 320 098 1950

Liliana Carbone - Cell. 347 2642114

**Marco Biondi** - Cell. 327 8920962

www.motoresanita.it